

添付資料

○地層推定断面図

水準測量の測線に合わせた地層推定断面図を添付する。

地層推定断面図に用いたボーリングデータは、観測井さく井時の柱状図の他、kuni jiban (国土交通省)、山陰臨海地盤図 (中国地方基礎地盤研究会) 等、入手可能なものを使用した。

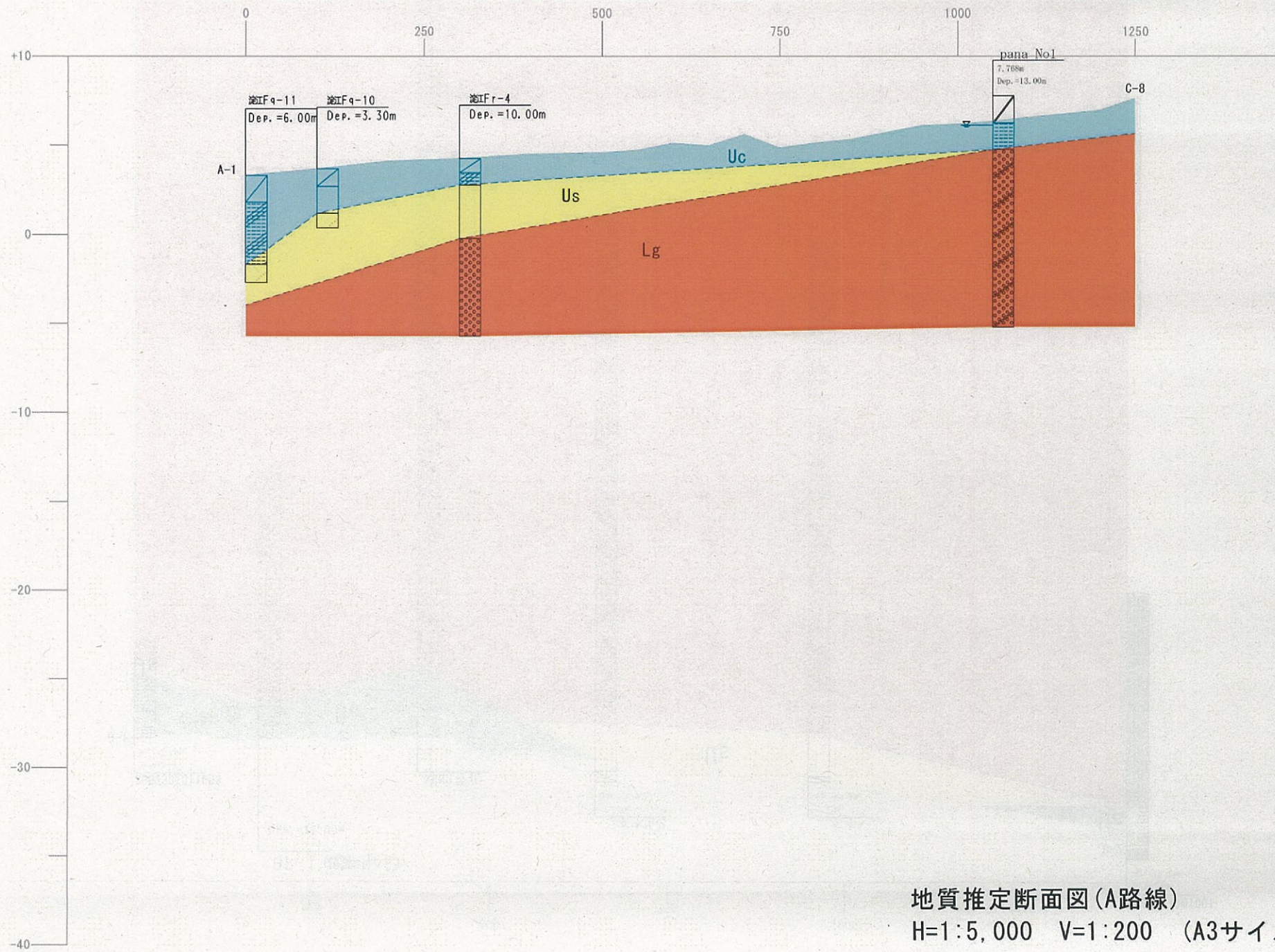
添付表 1 に図中の地層記号凡例を示す。

添付表 1 地層記号凡例

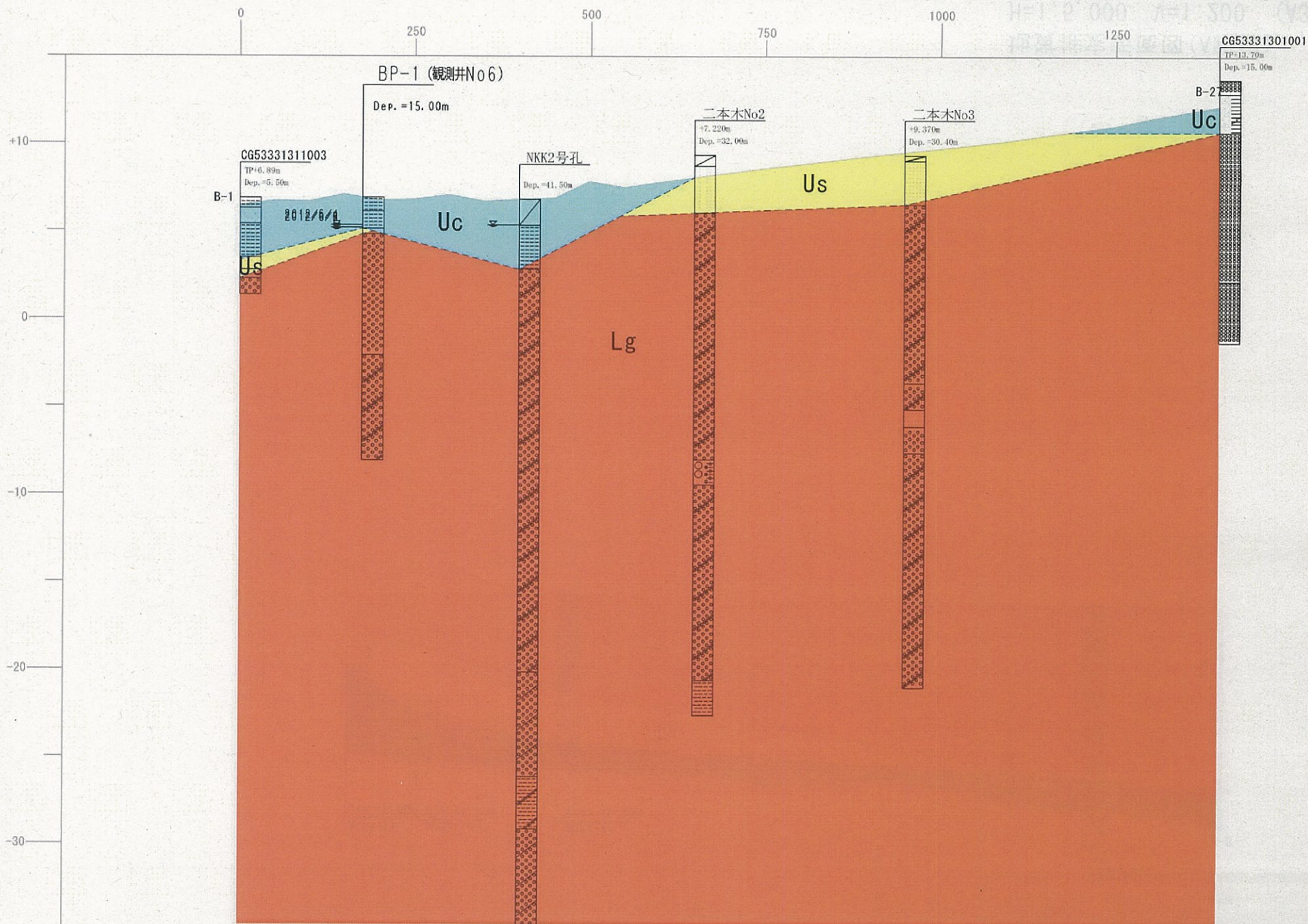
地質時代	地質区分	表記色調	地質名	地質的特性	
第四紀	沖積	Ums	最上部砂質土層	表層 (埋立土を含む)、潟湖末期堆積層 有機質 (Ump) を混える 河川氾濫原堆積層、Umc は N = 0 ~ 3	
		Umc	最上部粘性土層		
		Umg	最上部礫質土層		
	新積	Us	上部砂質土層	河成堆積層 (N < 10)、新砂丘 (N > 10) 礫分卓越層 (Ug) を含む	
		Uc	上部粘性土層	海進時代堆積層 (主として海成堆積層)、有機質を混える N = 0 ~ 4	
	更新世	後期	Ls	下部砂質土層	河成堆積物 (N > 15)、古砂丘 (N > 20)
			Lg	下部礫質土層	
		中期	Lc	下部粘性土層	海成堆積物、火山灰、軽石を混えることもある N = 5 ~ 15
			L	ローム層	火山灰、火山砂等の火山堆積物
	前期	Lmc	最下部粘性土層	Lmc は N > 10 で過圧密	
Lms		最下部砂質土層	扇状地性基底礫層、段丘礫層、火山砕屑流		
Lmg		最下部礫質土層	Lms、Lmg は N > 50		
第三紀以前	B	基盤岩類	(火成岩) 花崗岩、流紋岩、安山岩、玄武岩 (堆積岩) 礫岩、砂岩、シルト岩、泥岩、凝灰岩、凝灰角礫岩 三郡変成岩		

- 1) 本表は鳥取県地盤図 (1981) pp. 2 表-1.1 をもとに加筆作成した。
- 2) 沖積層と洪積層との区分は約 1 万年前 (縄文海進) とした。
- 3) ローム層は約 2 万年前であり、Lc、Ls、Lg 層と Lm 層とは有楽町海進を境とする。

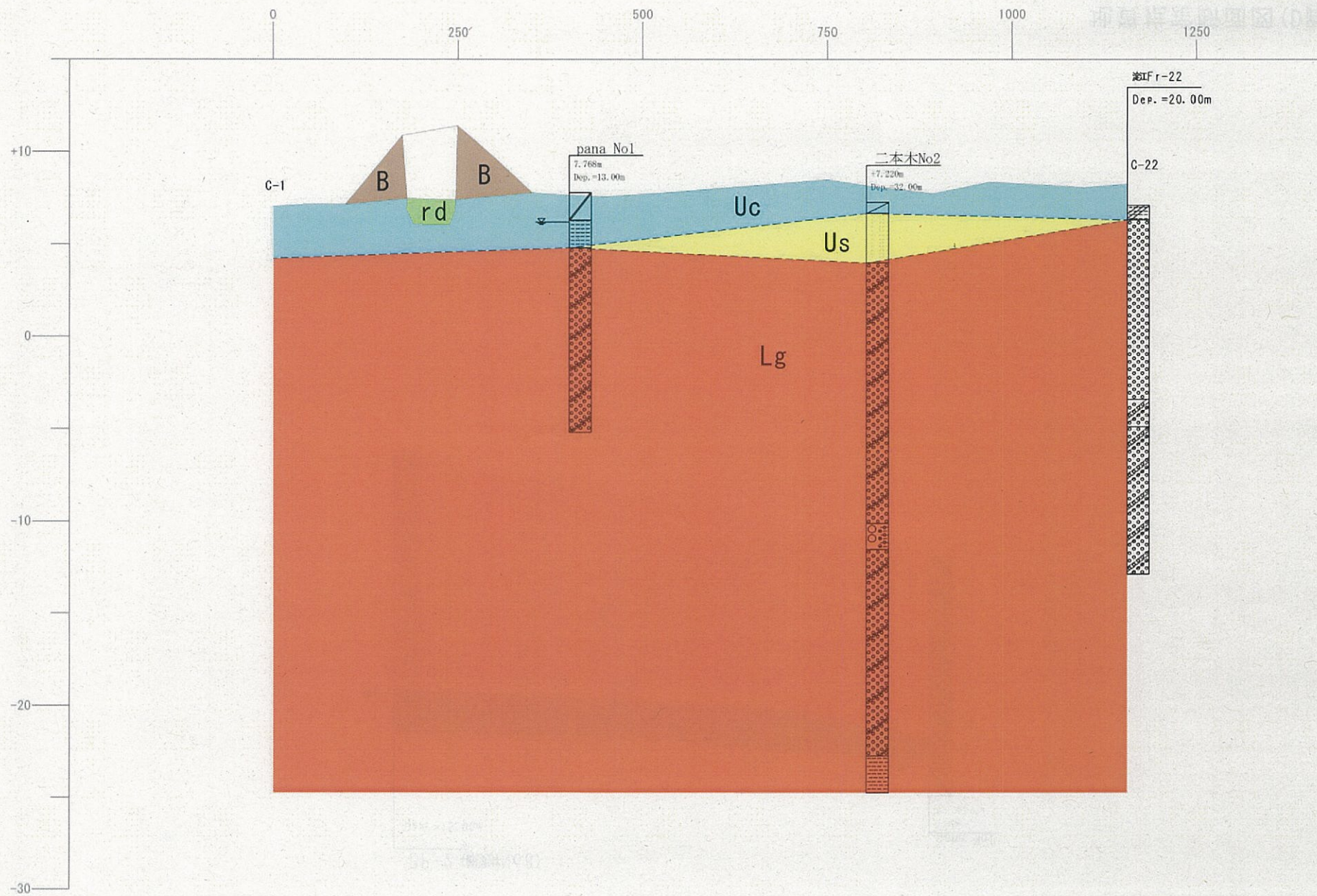
(「(社) 地盤工学会中国支部 ; '96 鳥取地盤図、平成 8 年 11 月」より)



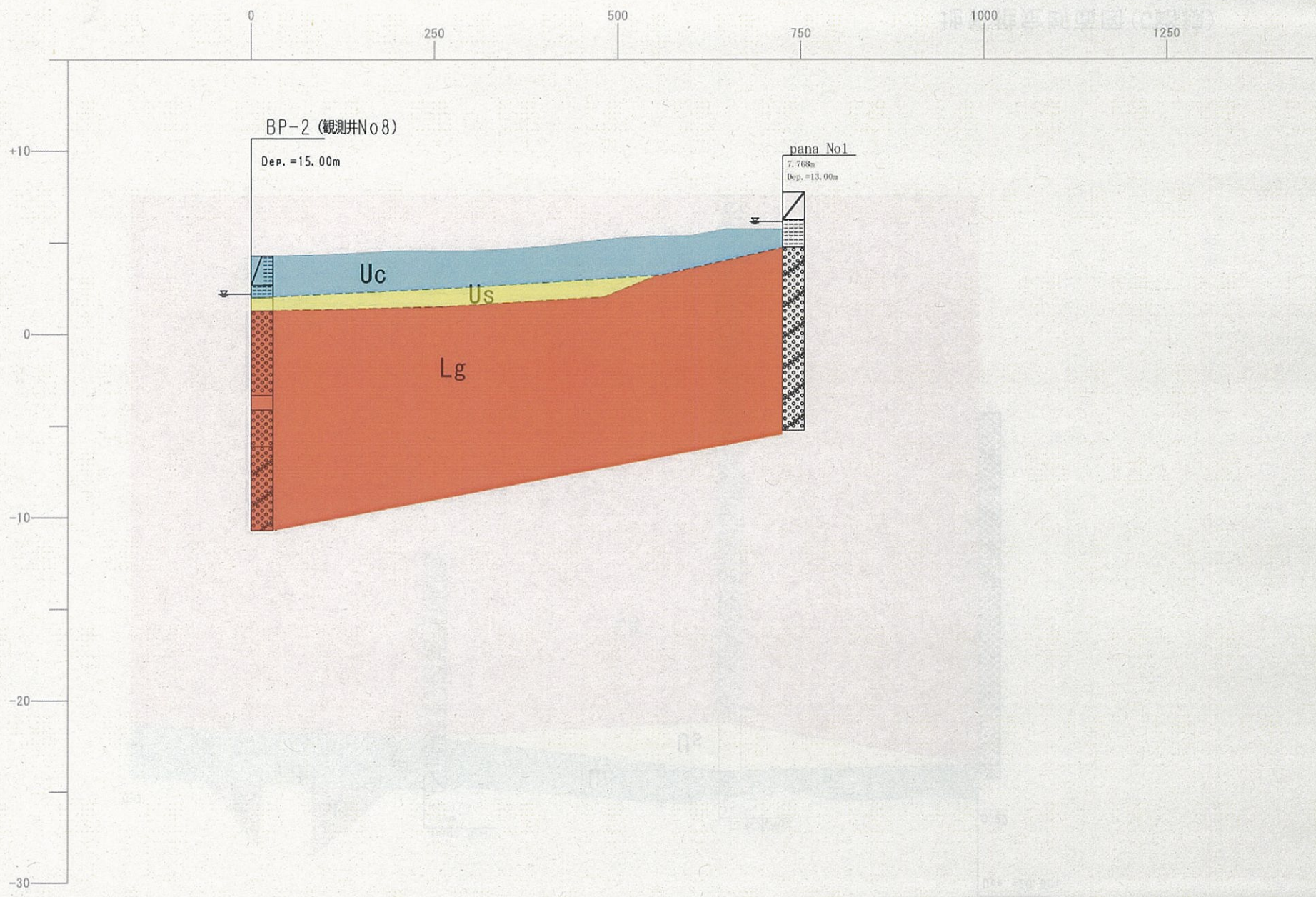
地質推定断面図(A路線)
H=1:5,000 V=1:200 (A3サイズ)



地質推定断面図 (B路線)
 H=1:5,000 V=1:200 (A3サイズ)



地質推定断面図(C路線)
 H=1:5,000 V=1:200 (A3サイズ)



地質推定断面図 (D路線)
H=1:5,000 V=1:200 (A3サイズ)